



**CONVOCATORIA PÚBLICA NACIONAL ESTATAL NO. 001 CONCURSO NO.
JUMAPAANG-MAN-ALC-R33-002-2020
“REUNION DE ACLARACIONES”**

Minuta de Reunión de Aclaraciones de la Licitación Pública Nacional Estatal No. 001 Concurso No. **JUMAPAANG-MAN-ALC-R33-001-2020** relativa: **REHABILITACION DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE SAN LUCIANO, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, SINALOA.**

En la Ciudad de Angostura, Sinaloa, siendo las **11:30** horas del día **21 de septiembre de 2020**, se reunieron en la sala de juntas de la **JUMAPAANG** empresas prestadoras de servicios y el personal de la convocante para llevar a cabo la Reunión de Aclaraciones del concurso anteriormente mencionado.

ACLARACIONES POR LA CONVOCANTE:

- 1.- LOS CONTRATISTAS DEBERAN DE CUMPLIR CON LO QUE ESTABLECE EL TITULO TERCERO, CAPITULO III, DE LA OBSERVANCIA DE LAS NORMAS DE LA LEY FEDERAL SOBRE METROLOGIA Y NORMALIZACION, EN DONDE SE ESPECIFICA QUE TODOS LOS PRODUCTOS E INSTALACIONES DEBERAN CUMPLIR CON LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS (**NOM**).
- 2.- SE SOLICITA QUE TODOS LOS PRODUCTOS (TUBOS, VALVULAS Y ACCESORIOS) QUE SE OFERTAN DEBEN CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DE LAS **NOM** DEL SECTOR AGUA (**NOM-CONAGUA**) DEBIENDO EXHIBIR EL CERTIFICADO VIGENTE QUE AVALEN EL CUMPLIMIENTO.
- 3.- LOS CONTRATISTAS DEBERAN DE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LA TUBERIA PARA ALCANTARILLADO SANITARIO DE ACUERDO CON LAS NORMAS DE LA CONAGUA NOM-CONAGUA
- 4.- LOS CONTRATISTAS DEBERAN INTEGRAR A LA PROPUESTA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS Y GARANTIAS DE EXISTENCIA DEL PRODUCTO Y REFACCION EN EL MERCADO. ESPECIALES Y EQUIPOS, POR LO MENOS 5 AÑOS.
- 5.- LOS CONTRATISTA DEBERAN INTEGRAR COMO OTRO CONCEPTO ADICIONAL EN SU PROPUESTA EL CONCEPTO TRABAJOS CON EQUIPO DE LIMPIEZA Y DESOLVE DE ALTA PRESION Y SUCCION, EL CONCEPTO LO DEBERA CONSIDERAR EN 100 HORAS MAQUINA.
- 6.- CON RESPECTO AL CONCEPTO 14000 04 “REPOSICIÓN DE TOMA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE” SE DEBERÁ CONSIDERAR MEDIDOR UNIMAG MARCA ITRON DE CHORRO ÚNICO.
7. EN RELACIÓN A LA CONVOCATORIA DE LICITACION PUBLICA NACIONAL ESTATAL No. 001 2020 DE ESTE CONCURSO SE INDICA QUE EL INICIO DE OBRA SERÁ EL DÍA 05 DE SEPTIEMBRE, EL CUAL DEBE DE SER EL 05 DE OCTUBRE DEL 2020.



CONVOCATORIA PÚBLICA NACIONAL ESTATAL NO. 001 CONCURSO NO. JUMAPAANG-MAN-ALC-R33-002-2020

8. PARA LOS CONCEPTOS 1130 Y 1121 CORRESPONDIENTES A RED DE ATARJEAS, EMISOR Y DESCARGA DOMICILIARIA, SE CONSIDERARÁ EL MATERIAL PUESTO EN OBRA.

PREGUNTAS:

1.- EN REFERENCIA AL CATALOGO E CONCEPTOS, EN LAS SUBPARTIDAS 9000 00 Y 9002 00 DONDE SE CONSIDERA EL ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, ¿SE INCLUIRA CARGA DEL MATERIAL EN EL ACARREO AL PRIMER KILOMETRO?

2.- REFERENCIA AL CATALOGO DE CONCEPTOS, EN LA ACTIVIDAD 1121 02, TERRAPLEN COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: EXTRACCION, CARGA, ACARREO 1ER KM. ¿QUE TIPO MATERIAL SE CONSIDERARÁ PARA LA FORMACION DEL TERRAPLEN?, ¿SE CONTEMPLA ALGUN BANCO DE MATERIALES PARA EL SUMINISTRO DE DICHO MATERIAL?, EN CASO DE TENERLO, ¿CUAL ES LA UBICACIÓN? POR ULTIMO ¿NO SE TOMARA EN CUENTA LOS KM SUBSECUENTES AL 1ERO PARA EL ACARREO DEL MATERIAL DE BANCO.

RESPUESTAS:

1.- SI SE CONSIDERA LA CARGA DE LOS ACARREOS AL PRIMER KILOMETRO.

2.- EL TIPO DE MATERIAL QUE SE CONSIDERARA PARA LA FORMACION DE TERRAPLEN; SERA MATERIAL LIMO APTO PARA PLANTILLA, ACOSTILLADO Y ACOLCHONADO, SE TOMARA A CONSIDERACION DE LA SUPERVISION, PARA EL BANCO DE MATERIAL INERTE LIMO, SE CONSIDERA LA UBICACIÓN A 5 KM DE LA OBRA. ASI COMO TAMBIEN SI SE CONSIDERARA LOS KILOMETROS SUBSECUENTES AL 1ERO

POR LOS CONTRATISTAS, SERVIDORES PUBLICOS E INVITADOS REPRESENTANTES.

No.	NOMBRE DEL REPRESENTANTE O FUNCIONARIO. RAZON SOCIAL O AREA RESPONSABLE A LA QUE PERTENECE	FIRMAS (EN EL CUADRO CORRESPONDIENTE AL NUMERO)
1	C. RICARDO ANGULO GARCIA GERENTE GENERAL JUMAPAANG	
2	LIC. MARTIN NOE CAMACHO QUIROA GERENTE TECNICO Y COMERCIAL JUMAPAANG	



**CONVOCATORIA PÚBLICA NACIONAL ESTATAL NO. 001 CONCURSO NO.
JUMAPAANG-MAN-ALC-R33-002-2020**

3	C.P. CARLOS DAVID SANCHEZ LOPEZ CONTRALOR JUMAPAANG	
4	M.C. ELIZABETH OSUNA GARCIA DIRECTORA DE OBRAS PUBLICAS H. AYUNTAMIENTO DE ANGOSTURA.	P.A.
5	XV ELECTROCONSTRUCCIONES S.A. DE C.V. ING. CRUS OMAR MOLINA ARMENTA	NO SE PRESENTO
6	ING. DAVID GARCIA CARRANZA ING. WALBERTO GARCIA LARA (EN REPRESENTACION)	
7	LIC. YASEL YARELI RUELAS LOPEZ ARQ. ESMERALDA GARCIA LARA (EN REPRESENTACION)	
8	ING. EMILIO CONTRERAS MENDOZA PERSONA FISICA	
9	INFRAESTRUCTURA URBANA DE SINALOA S.A. DE C.V. ING. FRANCISCO ANGULO PEREZ (REP. LEGAL)	NO SE PRESENTO
10	ING. JESUS JOSE BAEZ PEREZ ING. MAURICIO GODOY PALMA (EN REPRESENTACION)	

Estas firmas corresponden al acto de Junta de Aclaraciones de la CONVOCATORIA POR LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ESTATAL No. 002 CONCURSO No. JUMAPAANG-MAN-ALC-R33-002-2020 de la obra: REHABILITACION DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE SAN LUCIANO, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, SINALOA.